

L12	254	(US-20010004943-\$ or US-20010019852-\$ or US-20010042902-\$ or US-20020006718-\$ or US-20020064967-\$ or US-20020066584-\$ or US-20020090754-\$ or US-20020185744-\$ or US-20020192867-\$ or US-20050029644-\$ or US-20050048759-\$).did. or (US-3809625-\$ or US-4116517-\$ or US-4246595-\$ or US-4268849-\$ or US-4544989-\$ or US-4548451-\$ or US-4740700-\$ or US-4813129-\$ or US-4866501-\$ or US-5019673-\$ or US-5049980-\$ or US-5077598-\$ or US-5111278-\$ or US-5147208-\$ or US-5148265-\$ or US-5250843-\$ or US-5252852-\$ or US-5258330-\$ or US-5291066-\$ or US-5323947-\$ or US-5324687-\$ or US-5326412-\$ or US-5329423-\$ or US-5336928-\$ or US-5353195-\$ or US-5353498-\$).did. or (US-5366906-\$ or US-5384689-\$ or US-5397921-\$ or US-5415555-\$ or US-5422513-\$ or US-5422516-\$ or US-5434751-\$ or US-5474957-\$ or US-5521994-\$ or US-5525065-\$ or US-5527741-\$ or US-5529504-\$ or US-5536909-\$ or US-5539153-\$ or US-5548099-\$ or US-5554887-\$ or US-5575662-\$ or US-5602059-\$ or US-5603848-\$ or US-5604379-\$ or US-5608254-\$ or US-5633785-\$ or US-5638599-\$ or US-5661086-\$ or US-5663530-\$ or US-5666270-\$ or US-5674785-\$).did. or (US-5684330-\$ or US-5738530-\$ or US-5739585-\$ or US-5745984-\$ or US-5757072-\$ or US-5759047-\$ or US-5760465-\$ or US-5763294-\$ or US-5776796-\$ or US-5786239-\$ or US-5829124-\$ or US-5834844-\$ or US-5841193-\$ or US-5848467-\$ or US-5855063-\$ or US-5858815-\$ or US-5866949-\$ or US-5874782-\$ or US-5877043-\$ or US-5925931-\$ or US-5938452-\$ or US-5973389-\$ or US-5977641-\$ or US-5984691-\$ or US-5984692-\$ or US-5989982-\$ or US-5990545-\$).did. or (US-5994781-\$ or US-5998241-\$ or US-6004867-\$ or US-6007349-\$ or US-6025995-\$ or US-6028354-\$ or US-6028356-\$ or US-6054772-\$ or US-6075712-\$ or US-6097087-\$ or US-6111317-\$ or US-6121688-\$ or US-6124634-\$	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2005/11/04 16:05
Search History 11/4/05 4:56:16 PM Page 436 of 436 C:\Documents and Settings\CPaul\My Documents\EA\Workspaces\%CSP-dicing-cutting-bump-ball-depression.wsp						

L24	504	(US-20010004943-\$ or US-20010019852-\$ or US-20010042902-\$ or US-20020006718-\$ or US-20020064967-\$ or US-20020066584-\$ or US-20020090754-\$ or US-20020185744-\$ or US-20020192867-\$ or US-20050029644-\$ or US-20050048759-\$).did. or (US-3809625-\$ or US-4116517-\$ or US-4246595-\$ or US-4268849-\$ or US-4544989-\$ or US-4548451-\$ or US-4740700-\$ or US-4813129-\$ or US-4866501-\$ or US-5019673-\$ or US-5049980-\$ or US-5077598-\$ or US-5111278-\$ or US-5147208-\$ or US-5148265-\$ or US-5250843-\$ or US-5252852-\$ or US-5258330-\$ or US-5291066-\$ or US-5323947-\$ or US-5324687-\$ or US-5326412-\$ or US-5329423-\$ or US-5336928-\$ or US-5353195-\$ or US-5353498-\$).did. or (US-5366906-\$ or US-5384689-\$ or US-5397921-\$ or US-5415555-\$ or US-5422513-\$ or US-5422516-\$ or US-5434751-\$ or US-5474957-\$ or US-5521994-\$ or US-5525065-\$ or US-5527741-\$ or US-5529504-\$ or US-5536909-\$ or US-5539153-\$ or US-5548099-\$ or US-5554887-\$ or US-5575662-\$ or US-5602059-\$ or US-5603848-\$ or US-5604379-\$ or US-5608254-\$ or US-5633785-\$ or US-5638599-\$ or US-5661086-\$ or US-5663530-\$ or US-5666270-\$ or US-5674785-\$).did. or (US-5684330-\$ or US-5738530-\$ or US-5739585-\$ or US-5745984-\$ or US-5757072-\$ or US-5759047-\$ or US-5760465-\$ or US-5763294-\$ or US-5776796-\$ or US-5786239-\$ or US-5829124-\$ or US-5834844-\$ or US-5841193-\$ or US-5848467-\$ or US-5855063-\$ or US-5858815-\$ or US-5866949-\$ or US-5874782-\$ or US-5877043-\$ or US-5925931-\$ or US-5938452-\$ or US-5973389-\$ or US-5977641-\$ or US-5984691-\$ or US-5984692-\$ or US-5989982-\$ or US-5990545-\$).did. or (US-5994781-\$ or US-5998241-\$ or US-6004867-\$ or US-6007349-\$ or US-6025995-\$ or US-6028354-\$ or US-6028356-\$ or US-6054772-\$ or US-6070236-\$ or US-6075712-\$ or US-6097087-\$ or US-6111317-\$ or US-6121699-\$ or US-6124634-\$	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2005/11/04 16:06
Search History 11/4/05 4:56:16 PM Page 3 C:\Documents and Settings\Tapan M Documents\FAST\Workspaces\%CSP-dicing-cutting-bump-ball-depression.wsp						

L25	3	("5977641" "6064114" "6187615").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/11/04 16:08
L26	24	("5518957" "5851845" "5933713" "5946553" "6004867" "6008070" "6020624" "6072236" "6124634" "6184465" "6187615" "6194250" "6228687" "6235552" "6271469" "6300782" "6326697" "6326698" "6368896" "6407381" "6441473" "6503780" "6552423" "6635363").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/11/04 16:11
L27	51	("5933713").URPN.	USPAT	OR	ON	2005/11/04 16:16
L28	1	("6673649").URPN.	USPAT	OR	ON	2005/11/04 16:20
L29	45	("5126829" "5249100" "5251100" "5515912" "5586004" "5677566" "5774334" "5866953" "5891753" "5898224" "5920768" "5933713" "5989941" "6037658" "6046496" "6048744" "6048755" "6049125" "6072233" "6075288" "6081429" "6097087" "6107122" "6118179" "6122171" "6148509" "6153924" "6159764" "6163956" "6180504" "6180527" "6208519" "6215175" "6252772" "6303981" "6310288" "6310390" "6314639" "6326242" "6326687" "6329222" "6337513" "6344976" "6351384" "6459581").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/11/04 16:20
L30	22	("6277669").URPN.	USPAT	OR	ON	2005/11/04 16:45
L31	0	("6897568").URPN.	USPAT	OR	ON	2005/11/04 16:47

L32	33	("4001870" "4074342" "4365264" "4618878" "4740700" "4813129" "4885126" "4902606" "5072520" "5148265" "5148266" "5180311" "5196371" "5420329" "5455390" "5489749" "5491302" "5508228" "5604380" "5619017" "5666270" "5679977" "5749997" "5777379" "5874782" "5907785" "6211572" "6277669" "6284563" "6319564" "6396145" "6433427" "6492200").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/11/04 16:47
-----	----	---	------------------------------	----	----	------------------